

四頭小雨燈說明書

M-YL40

一、技術參數：

- 1、電壓：AC100-240V 50/60Hz 總功率：100W
- 2、燈珠：LumiEngin10W*4 白光 LED，色溫 6500-7000K，壽命 50000 小時
- 3、DMX 通道模式：9CH、28CH 國際標準通道，兩種通道可轉換
- 4、水準掃描：540°（16bit 精度掃描）
- 5、垂直掃描：270°（16bit 精度掃描）
- 6、先進的掃描系統更加快速、穩定、安靜、具有自動糾錯的功能
- 7、調光：0-100%線性調光
- 8、頻閃：頻率最高可以 13 次每秒
- 9、控制模式：內置自走程式序、聲控、主從、DMX512
- 10、防護：內置過熱和觸發高壓保護
- 11、顯示：8 個菜單數碼管顯示
- 12、包裝尺寸：113×33×38cm (2pcs)
- 13、淨重：5.5kg
- 14、毛重：6.5kg

二、通道參數：9 通道模式

通道數	通道	DMX 數據	功能描述
CH1	X 軸	0—255	540°
CH2	X 軸微調	0—255	16bit 精度掃描
CH3	Y 軸	0—255	270°
CH4	Y 軸微調	0—255	16bit 精度掃描
CH5	X、Y 速度	0—255	速度由快到慢
CH6	開光、調光	0—255	亮度由暗到亮
CH7	頻閃	0—1	無效果
		2—255	頻閃由慢到快
CH8	LED 走燈程式	0—10	無效果
		11—255	LED 走燈由慢到快
CH9	X、Y 自走程式	0—10	無效果
		11—91	Y 軸由慢到快自走
		92—172	X 軸由慢到快自走
		173—255	X、Y 軸由慢到快自走

28 通道模式

通道數	通道	DMX 數據	功能描述
CH1	X 軸	0—255	540°
CH2	X 軸微調	0—255	16bit 精度掃描
CH3	Y 軸	0—255	270°
CH4	Y 軸微調	0—255	16bit 精度掃描

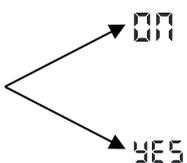
CH5	X、Y 速度	0—255	速度由快到慢
CH6	開光、調光	0—255	亮度由暗到亮
CH7	頻閃	0—1	無效果
		2—255	頻閃由慢到快
CH8	X 軸	0—255	540°
CH9	X 軸微調	0—255	16bit 精度掃描
CH10	Y 軸	0—255	270°
CH11	Y 軸微調	0—255	16bit 精度掃描
CH12	X、Y 速度	0—255	速度由快到慢
CH13	開光、調光	0—255	亮度由暗到亮
CH14	頻閃	0—1	無效果
		2—255	頻閃由慢到快
CH15	X 軸	0—255	540°
CH16	X 軸微調	0—255	16bit 精度掃描
CH17	Y 軸	0—255	270°
CH18	Y 軸微調	0—255	16bit 精度掃描
CH19	X、Y 速度	0—255	速度由快到慢
CH20	開光、調光	0—255	亮度由暗到亮
CH21	頻閃	0—1	無效果
		2—255	頻閃由慢到快
CH22	X 軸	0—255	540°
CH23	X 軸微調	0—255	16bit 精度掃描
CH24	Y 軸	0—255	270°
CH25	Y 軸微調	0—255	16bit 精度掃描
CH26	X、Y 速度	0—255	速度由快到慢
CH27	開光、調光	0—255	亮度由暗到亮
CH28	頻閃	0—1	無效果
		2—255	頻閃由慢到快

三、主菜單

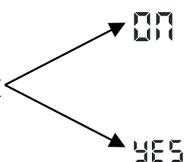
8 個子菜單：每次操作按鍵 Enter（確定）方可保存

1、Addr 地址碼選擇 A001-A512

2、PAn X 軸控制反轉



3、b11 Y 軸控制反轉



4、PLAY 主從、DMX512

- SLTME 從機
- SOUND 聲控
- AUTO 主機自走程式
- DMX512 DMX512

5、MAN 手動控制 選擇 1CH--28CH 按 Up 或 Down 調節數據 0-255

6、DISP 顯示正反

- ON
- YES

7、CH9、CH28 通道模式選擇

8、RESET 燈具複位

疑難處理方法：

以下列出燈具故障及處理方法，其他的維修工作由具有專業資格的維修人員來處理。

一、燈珠不亮

- 1.1 檢查燈珠是否達到使用壽命,應更換新的燈珠。
- 1.2 檢查燈珠與驅動板線路是否漏電,脫落或接觸不良。
- 1.3 更換新的驅動板。

二、光束顯得暗淡

- 2.1 檢查燈珠是否達到使用壽命,應更換新的燈珠。
- 2.2 檢查光學部件或燈珠是否乾淨,燈珠等光學器件上堆積有灰塵,需要定期對燈具內燈珠及各部件進行清潔保養。

三、投射出來的影像模糊

- 3.1 檢查透鏡是否合適現在的投射距離。

四、電腦燈間歇性地工作

- 4.1 檢查風機是否正常運行是否變髒。
- 4.2 檢查內部溫度控制開關是否處於閉合狀態。
- 4.3 檢查燈珠是否達到使用壽命,應更換新的燈珠。

五、雖然發光，但電腦燈不再接受控制器的控制。

- 5.1 檢查起始地址碼以及檢查通訊線路的連接情況。(1 地 2 負 3 正+)
- 5.2 加信號放大器。
- 5.3 有過非正常啟動操作,驅動板產生的瞬間超高電壓有洩漏,而導致電路板通電晶片 CPU 燒壞。

六、電腦燈不能啟動

- 6.1 檢查電源輸入插座上的保險是否熔斷。
- 6.2 燈具在長途運輸中因振動而導致線路接觸不良。
- 6.3 檢查輸入電源,電腦燈等接插器件。

七、自檢完畢後，有些功能不接受控制器控制。

- 7.1 檢查此功能在工作時有無通電,在此晶片是否受其他高壓衝擊而燒壞。

八、通電工作時 X、Y 軸在其他數據恢復到 0 位，出現不正常的響聲。

- 8.1 在非正常啟動時,高點泡電壓洩漏導致燒壞了 X、Y 軸光感應電路板（光耦）。

8.2 按正常程式重新啟動電腦燈。

8.3 把控制器所有通道值推到 0,遠程復位電腦燈。

維護及保養:

關機操作：每次關機斷電前，提前先把燈珠關閉，讓散熱風機把燈具內，使用時產生的熱量，快速排出，這樣能延長燈具內的配件，特別是燈珠的使用壽命！

為確保燈具可以穩定地運行，應該使其保持清潔。拆開燈具進行維修或開始保養工作這前先確認電源是否斷開，保持燈具乾淨、清潔是十分重要的，請你要定期進行清潔，不但保持最大亮度輸出，而且還可以延長燈具的使用壽命。建議使用優質的玻璃清洗劑，和使用清潔的軟布來清洗，燈具內部使用真空吸塵器到少半年清潔一次。

花都影音系統有限公司

地址： 2112 Lee Ave. South El Monte, CA 91733

電話： +1 (626) 433-0357、 +1 (844) 223-7809

傳真： +1 (626) 433-0315

電郵： info@hdaudiosystem.com